



# Releases Management



De tabel hieronder bevat de data van de volgende releases, alsook de begindata voor de testen in acceptatie.

Volgende releases

| Naam Release | Type release | Content freeze | Code freeze | In ACC op AZ UP | Start testen ACC | In PRD op AZ UP | Release    |
|--------------|--------------|----------------|-------------|-----------------|------------------|-----------------|------------|
| R20242.2     | Minor        | 14/11/2024     | 17/12/2024  | 14/01/2025      | 21/01/2025       | 18/02/2025      | 25/02/2025 |
| R20251       | Major        | 14/11/2024     | 04/02/2025  | 04/03/2025      | 11/03/2025       | 08/04/2025      | 15/04/2025 |
| R20251.1     | Minor        | 25/03/2025     | 22/04/2025  | 13/05/2025      | 20/05/2025       | 17/06/2025      | 24/06/2025 |
| R20251.2     | Minor        | 06/05/2025     | 03/06/2025  | 01/07/2025      | 08/07/2025       | 22/07/2025      | 29/07/2025 |
| R20252       | Major        | 06/05/2025     | 22/07/2025  | 26/08/2025      | 02/09/2025       | 07/10/2025      | 14/10/2025 |
| R20252.1     | Minor        | 26/08/2025     | 30/09/2025  | 28/10/2025      | 04/11/2025       | 02/12/2025      | 09/12/2025 |
| R20252.2     | Minor        | 13/11/2025     | 02/01/2026  | 13/01/2026      | 20/01/2026       | 17/02/2026      | 24/02/2026 |
| R20261       | Major        | 13/11/2025     | 03/02/2026  | 03/03/2026      | 17/03/2026       | 21/04/2026      | 28/04/2026 |
| R20261.1     | Minor        | 24/03/2026     | 28/04/2026  | 12/05/2026      | 19/05/2026       | 16/06/2026      | 23/06/2026 |
| R20261.2     | Minor        | 06/05/2026     | 01/06/2026  | 30/06/2026      | 07/07/2026       | 22/07/2026      | 28/07/2026 |
| R20262       | Major        | 06/05/2026     | 28/07/2026  | 25/08/2026      | 01/09/2026       | 13/10/2026      | 20/10/2026 |
| R20262.1     | Minor        | 03/09/2026     | 29/09/2026  | 27/10/2026      | 03/11/2026       | 01/12/2026      | 08/12/2026 |



De benaming van een release beantwoordt telkens aan de volgende logica: R2025 $x.y$ , waarbij  $x$  de 'Major Release' (MR) aanduidt en  $y$  de 'minor Release' (mR). Bijvoorbeeld: R20251.2 is de tweede 'minor Release' volgend op de eerste 'Major Release' van het jaar 2025.

Een MR wordt één jaar op voorhand ingepland. Hieronder vindt u de voornaamste fasen van het proces met X als datum van de Major Release.

Fasen van het proces met X

| Timing         | Fasen                                                                                                                                |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| X - 1 jaar:    | Een jaar vóór de release wordt er beslist over de inhoud van de wijzigingen in de nieuwe release ten opzichte van de vorige;         |
| X - 6 maanden: | 'content freeze': er wordt niets meer veranderd aan de wijzigingen die zullen gebeuren t.o.v. de vorige release;                     |
| X - 3 maanden: | 'code freeze': er wordt geen enkele wijziging meer aangebracht aan de code van de major release en de cookbooks worden gepubliceerd; |
| X - 5 weken:   | start van de testen van de major release in de acceptatie-omgeving;                                                                  |
| X - 2 weken:   | 'acceptation freeze';                                                                                                                |
| X - 1 week:    | evaluatie van de nieuwe versie, m.a.w. Go/noGo;                                                                                      |
| X              | inproductiestelling.                                                                                                                 |

Sinds juni 2021 bestaat onze nieuwe infrastructuur uit twee AZ's ('availability zones'). Het verkeer wordt standaard voor 95 % over 'AZ IN' geleid en voor 5 % over 'AZ UP'.

Elke nieuwe inproductiestelling gebeurt in 'canary release'-modus (\*). In de kalender hieronder staan telkens twee data per omgeving (AZ UP en AZ IN). Deze data stemmen overeen met de inacceptatiestelling en inproductiestelling van de release.

### (\*) Toelichting 'canary release'-modus

Onze nieuwe infrastructuur bestaat uit twee AZ's ('availability zones') waarbij we de nieuwe releaseversie op een van beide AZ's (standaard is dit AZ UP) plaatsen om vervolgens het verkeer geleidelijk aan door te laten op die AZ (UP) met de nieuwe release zodat de andere AZ (IN) geüpdatet kan worden met de nieuwe release.

### Modaliteiten voor de inproductiestelling van een minor release (\*)

#### Inproductiestelling minor release



| Timing                                            | Fasen                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| J1 Vrijdag (vóór de inproductiestelling op AZ UP) | <i>al het verkeer wordt (vanaf 12.30 uur) overgeheveld naar AZ IN zodat de inproductiestelling op AZ UP kan plaatsvinden zonder hinder voor productie</i> |
| J2 Zaterdag                                       | X                                                                                                                                                         |
| J3 Zondag                                         | X                                                                                                                                                         |
| J4 Maandag                                        | X                                                                                                                                                         |
| J5 Dinsdag                                        | <i>de inproductiestelling op AZ UP vindt plaats overdag</i>                                                                                               |
| J6 Woensdag                                       | <i>het verkeer wordt in 2 fasen teruggebracht naar AZ UP : om 12.00 uur 5% en om 14.00 uur 50%</i>                                                        |
| J7 Donderdag                                      | <i>95% van het verkeer wordt teruggebracht naar AZ UP om 12.30 uur</i>                                                                                    |
| J8 Vrijdag                                        | <i>100% van het verkeer wordt teruggebracht naar AZ UP om 12.30 uur</i>                                                                                   |
| J9 Zaterdag                                       | X                                                                                                                                                         |
| J10 Zondag                                        | X                                                                                                                                                         |
| J11 Maandag                                       | X                                                                                                                                                         |
| J12 Dinsdag                                       | <i>de inproductiestelling op AZ IN vindt plaats overdag</i>                                                                                               |
| J13 Woensdag                                      | <i>het verkeer wordt in 3 fasen teruggebracht naar AZ IN : om 12.00 uur 5 % en om 14.00 uur 50 % en 95 % om 22.00 uur</i>                                 |

(\*) Deze planning kan lichtjes wijzigen in functie van de uitrol van de release

U vindt deze mogelijke wijzigingen via de volgende link: :

<https://status.ehealth.fgov.be/nl/interventions>

### Modaliteiten voor de inproductiestelling van een major release (\*)

#### Inproductiestelling major release



| Timing                                            | Fasen                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| J1 Vrijdag (vóór de inproductiestelling op AZ UP) | <i>al het verkeer wordt (vanaf 12.30 uur) overgeheveld naar AZ IN zodat de inproductiestelling op AZ UP kan plaatsvinden zonder hinder voor productie</i> |
| J2 Zaterdag                                       | X                                                                                                                                                         |
| J3 Zondag                                         | X                                                                                                                                                         |
| J4 Maandag                                        | X                                                                                                                                                         |
| J5 Dinsdag                                        | X                                                                                                                                                         |
| J6 Woensdag                                       | <i>het verkeer wordt in 2 fasen teruggebracht naar AZ UP: om 012 00 uur 5 % en om 14 00 uur 50 %</i>                                                      |
| J7 Donderdag                                      | <i>de inproductiestelling op AZ IN vindt plaats overdag</i>                                                                                               |
| J8 Vrijdag                                        | <i>100% van het verkeer wordt teruggebracht naar AZ UP om 12.30 uur</i>                                                                                   |
| J9 Zaterdag                                       | X                                                                                                                                                         |
| J10 Zondag                                        | <i>de inproductiestelling op AZ IN vindt plaats overdag</i>                                                                                               |
| J11 Maandag                                       | <i>het verkeer wordt in 3 fasen teruggebracht naar AZ IN : om 12 00 uur 5 % en om 14 00 uur 50 % en 95 % om 22.00 uur</i>                                 |

(\*) Deze planning kan lichtjes wijzigen in functie van de uitrol van de release

U vindt deze mogelijke wijzigingen via de volgende link :

<https://status.ehealth.fgov.be/nl/interventions>

De acceptatie-omgeving laat toe de nodige testen uit te voeren voor de implementatie van de release in de productie-omgeving.

We benadrukken dat het belangrijk is om fictieve (persoons)gegevens te gebruiken bij de testen. Het gebruik van reële gegevens is strikt verboden.

Voor elke major release of implementatie van een nieuwe component is het aanbevolen om testen te verrichten om te controleren dat uw componenten compatibel zijn met de (nieuwe) versies van onze diensten die online geplaatst worden.

De eHealth Release Notes zijn documenten waarin de belangrijkste nieuwe ontwikkelingen worden toegelicht, alsook de aanpassingen aan de basisdiensten van het eHealth-platform, het einde van de levenscyclus van diensten en de eventueel gekende problemen.

De Release Notes worden op het portaal van het eHealth-platform gepubliceerd 3 maanden vóór een major release en 1 maand vóór een minor release.

